YP-Q1

Reproductor MP3

manual de instrucciones

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, registre su producto en

www.samsung.com/global/register



funciones del nuevo reproductor MP3

Atractivo. Inteligente. Fiable. Y diversión por doquier. El nuevo reproductor MP3 es todo esto y mucho más. Su tecnología de vanguardia le proporciona un sonido potente, imágenes vibrantes y juegos repletos de acción. Le encantará su nuevo reproductor MP3 mientras hace ejercicio, descarga sus canciones favoritas, ve vídeos, juega o incluso escucha la radio FM. Utilícelo y se preguntará cómo ha podido vivir sin él.

ÉNFASIS EN “MULTI” DE MULTIMEDIA

Lo denominamos reproductor MP3, pero es mucho más que eso. Permite ver imágenes, texto y vídeos, escuchar la radio FM y jugar.

NAVEGACIÓN TÁCTIL

Puede tocar el panel táctil para desplazarse por los menús.

DISEÑO DE PANTALLA LCD A COLOR

La pantalla LCD le proporciona imágenes y colores vivos.

LIBERTAD DE SELECCIÓN DE MIS FAVORITOS CON EL REPRODUCTOR MP3

Puede crear listas de reproducción con su música favorita.

MAYOR TIEMPO DE REPRODUCCIÓN Y MENOR TIEMPO DE DESCARGA.

Una batería totalmente cargada puede reproducir hasta 30 horas de música o 4 horas de vídeo.
Tiempos de descarga más cortos. Debido a su capacidad USB 2.0, el reproductor es mucho más rápido que los modelos que tienen USB 1.1.

MARAVILLA ACÚSTICA

El nuevo reproductor MP3 tiene integrado DNSe™(Digital Natural Sound engine), la única tecnología de sonido de Samsung creada para ofrecer un sonido más potente y profundo para una experiencia de audición inigualable.

Información de seguridad

Significado de los iconos y signos de este manual:

ATENCIÓN	Significa que existe riesgo de muerte o daños personales serios.
PRECAUCIÓN	Significa que existe riesgo potencial de lesiones personales o daños materiales.
PRECAUCIÓN	Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños personales al utilizar el reproductor MP3, siga estas precauciones básicas de seguridad:
NOTA	Significa sugerencias o páginas de referencia que pueden resultar de utilidad para utilizar el reproductor.

	NO intentar.
	NO desensamblar.
	NO tocar.
	Siga las directrices explícitamente.
	Desconecte el enchufe de alimentación de la toma de corriente.
	Llame al centro de servicio técnico para obtener ayuda.

Estos signos de advertencia se incluyen aquí para evitar daños personales en usted y en otras personas. Sígalos explícitamente. Después de leer esta sección, guárdela en un lugar seguro para referencia futura.

Información de seguridad

Este manual describe la forma de utilizar correctamente el nuevo reproductor mp3. Léalo detenidamente para evitar daños en el reproductor y lesiones personales. Preste especial atención a las siguientes advertencias serias:

PROTÉJASE



- No desmonte, repare ni modifique esta unidad por sí mismo.



- No moje ni sumerja la unidad en agua. Si el producto se moja, no lo encienda ya que podría producirse una descarga eléctrica. En su lugar, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente más cercano de Samsung.
- No utilice el producto cuando haya tormentas eléctricas. De lo contrario, causará una avería o existe riesgo de descarga eléctrica.



- No utilice los auriculares mientras conduce una bicicleta, un automóvil o una moto.
  Puede sufrir un accidente, además de estar prohibido por ley en algunos países. El uso de los auriculares mientras camina o corre por la carretera, en concreto en pasos de peatones, puede generar situaciones peligrosas de accidente.
- Por su seguridad, cerciórese de que el cable de los auriculares no estorbe el movimiento de los brazos ni de otros objetos mientras hace ejercicio o camina.



- No coloque la unidad en áreas húmedas, con polvo o con hollín, ya que estos entornos podrían provocar un incendio o una descarga eléctrica.

PROTÉJASE



- El uso de auriculares o de cascos durante un tiempo prolongado puede causar serias lesiones en el oído.
  Si está expuesto a un sonido superior a los 85db durante un tiempo prolongado, sus oídos se verán afectados adversamente. Cuanto más alto sea el sonido, más daños se producirán en el oído (una conversación normal se realiza entre 50 y 60 db y el nivel de ruido de la carretera es de aproximadamente 80 db). Se recomienda encarecidamente fijar el volumen en un nivel medio (el nivel medio es generalmente menos de 2/3 del máximo).
- Si siente que los oídos le pitan, baje el volumen o deje de utilizar los auriculares o los cascos.

PROTEJA SU REPRODUCTOR MP3



- No deje el reproductor en áreas con una temperatura superior a 35°C (95°F) como una sauna o dentro de un coche estacionado.
- No someta el reproductor a impactos fuertes por caídas.
- No ponga objetos pesados encima del reproductor.
- Evite la entrada de partículas extrañas o polvo en la unidad.
- No coloque el producto cerca de objetos magnéticos.



- Asegúrese de hacer copia de seguridad de datos importantes. Samsung no se hace responsable de la pérdida de datos.
- Utilice únicamente los accesorios suministrados o aprobados por Samsung.



- No pulverice agua sobre la unidad. Nunca limpie la unidad con sustancias químicas como benceno o disolvente, ya que podría incendiarse, causar descargas eléctricas o deteriorar la superficie.



- No seguir estas instrucciones podría llevar a sufrir lesiones físicas o daños en el reproductor.



- Al imprimir este manual de usuario, recomendamos imprimirlo en color y marcar “Ajustar a la página” en la opción de impresión para una mejor visualización.

Índice

ELEMENTOS BÁSICOS 10

EMODIO 33

Índice

REPRODUCCIÓN DE MÚSICA

36



VISUALIZACIÓN DE UN VÍDEO

54



Índice

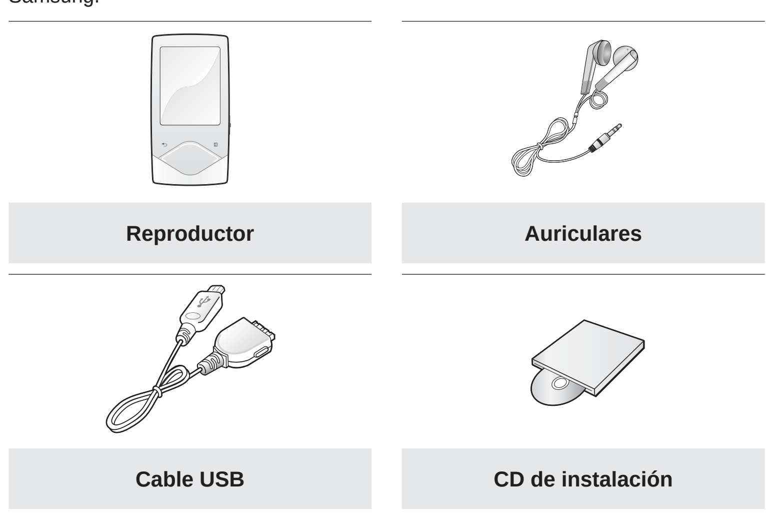


Índice

elementos básicos

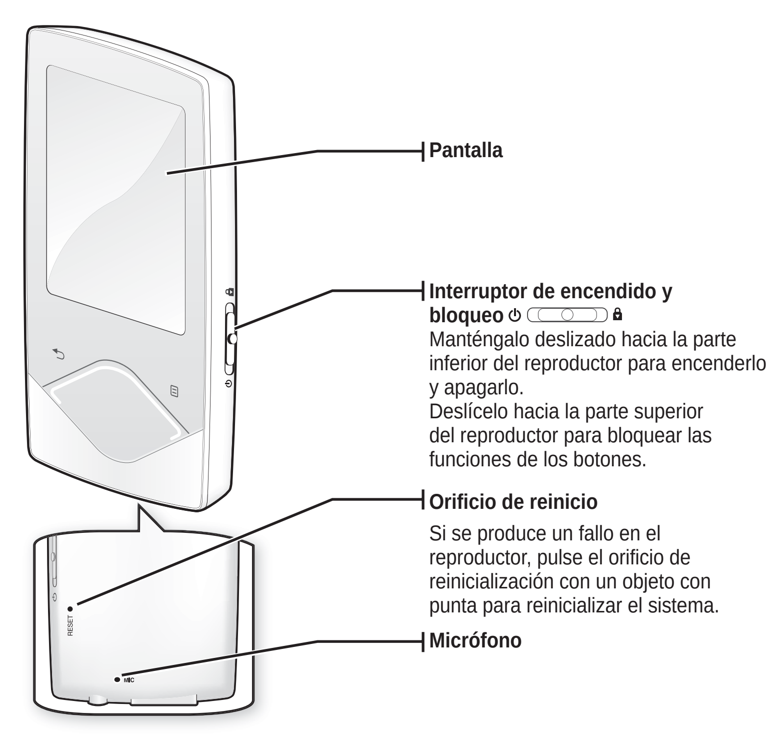
COMPONENTES

El nuevo reproductor mp3 incluye estos accesorios. Si echa de menos alguno de estos componentes, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de Samsung.



Es posible que los accesorios de la caja tengan un aspecto diferente a los que se muestran.

REPRODUCTOR MP3



REPRODUCTOR MP3 (Cont.)

Estos botones son botones ‘sensibles al tacto’

Botón de menú
Se toca para ver el menú.

Botón Subir volumen
Se toca para subir el volumen o ir a un elemento/menú superior.

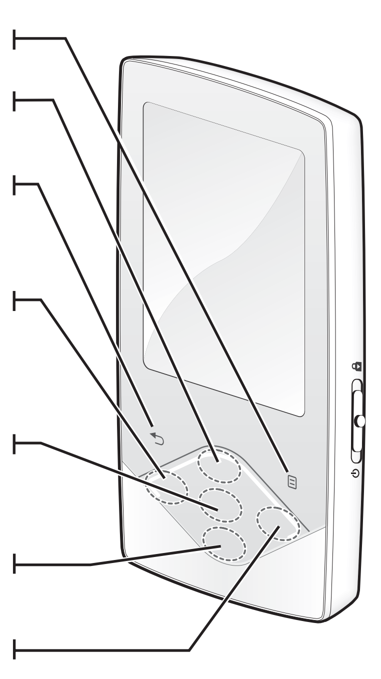
Botón Atrás
Se toca para ir a la pantalla anterior. Se mantiene brevemente pulsado para ir a la pantalla del menú principal.

Botón izquierdo del explorador de archivos
Se toca para ir a la pista/menú anterior o reproducir la pista actual desde el principio Se mantiene pulsado
brevemente para rastrear rápidamente pistas.

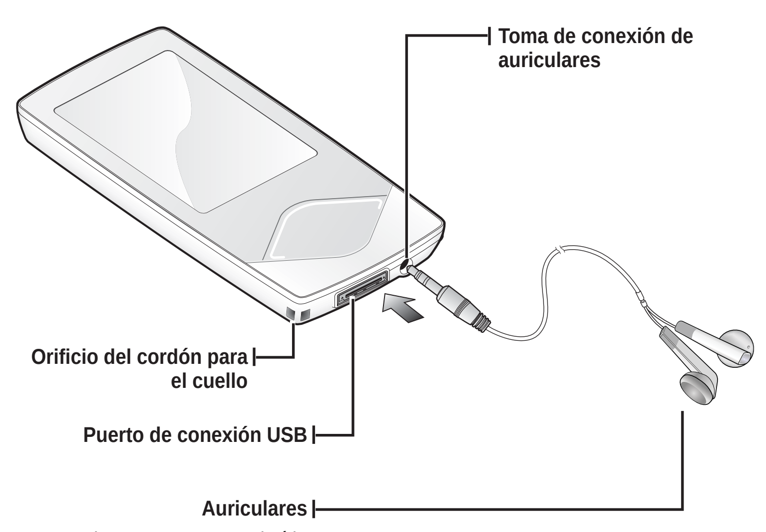
Botón Reproducir / Pausa y Selección
Se toca para seleccionar la reproducción/la pausa y la función y para ir a la pantalla siguiente.

Botón Bajar volumen
Se toca para bajar el volumen o ir a un elemento/menú inferior.

Botón derecho del explorador de archivos
Se toca para ir a la pista/menú siguiente. Se mantiene pulsado brevemente para rastrear rápidamente pistas.



REPRODUCTOR MP3 (Cont.)



Auriculares

La etiqueta “L” es para el oído izquierdo y “R” para el oído derecho. También sirve como antena para la radio FM del reproductor MP3.
Si desconecta los auriculares durante la reproducción de la música, se hará una pausa.

PANTALLAS

Música

1	**Indicador del menú**
2	**Indicador de bloqueo**
3	**Estado de la batería**
4	**Indicador de la pista actual en reproducción / número total de pistas**
5	**indicador de velocidad de reproducción**
6	**Hora actual**
7	**Tiempo total de reproducción**
8	**Indicador de reproducción / pausa / búsqueda**
9	**Indicador del modo Música**
10	**Indicador de modo de reproducción**
11	**Indicador de modo DNSe**
12	**Pantalla repr. música**
13	**Título de música**
14	**Barra de estado de reproducción**
15	**Tiempo actual de reproducción**

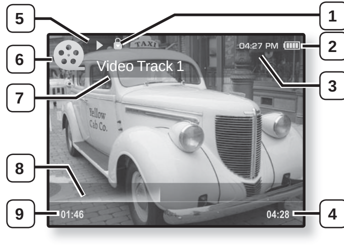


NOTA

- Las imágenes de pantalla son únicamente ilustrativas. Es posible que difieran de la pantalla real.
- El resto de información que no sea la pantalla de reproducción de música desaparecerá enseguida. Para verla de nuevo, toque cualquier botón.

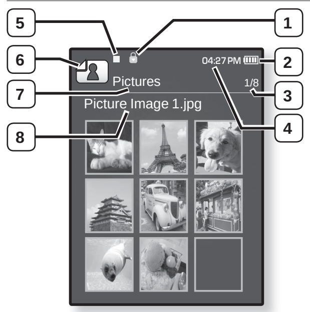
PANTALLAS (Cont.)

VImagen



1	Indicador de bloqueo
2	Estado de la batería
3	Hora actual
4	Tiempo total de reproducción
5	Indicador de reproducción / pausa / búsqueda
6	Indicador de modo de vídeo
7	Nombre de archivo
8	Barra de estado de reproducción
9	Tiempo actual de reproducción

Imagen

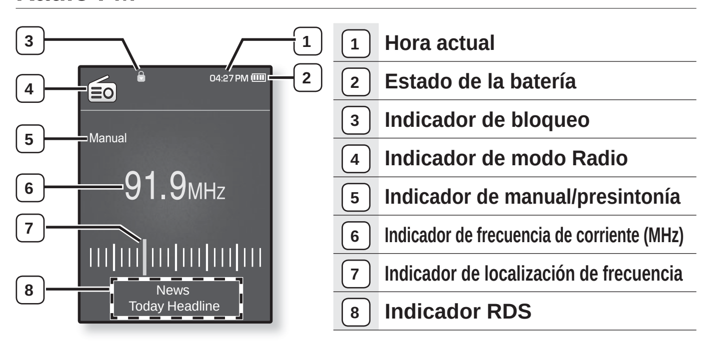


[Pantalla de vista preliminar]

1	Indicador de bloqueo
2	Estado de la batería
3	Indicador de archivo actual / Nº total de archivos
4	Hora actual
5	Estado de reproducción de música
6	Indicador de modo Imagen
7	Indicador del menú
8	Nombre de archivo

PANTALLAS (Cont.)

Radio FM



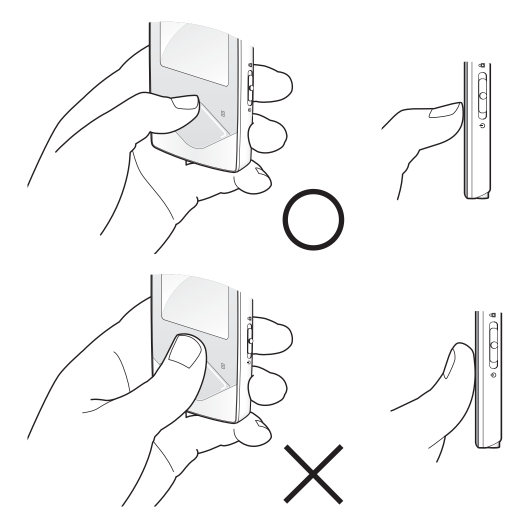
1	**Hora actual**
2	**Estado de la batería**
3	**Indicador de bloqueo**
4	**Indicador de modo Radio**
5	**Indicador de manual/presintonía**
6	**Indicador de frecuencia de corriente (MHz)**
7	**Indicador de localización de frecuencia**
8	**Indicador RDS**


NOTA

- **¿Qué es RDS?**
  Radio Data System, Sistema de datos de radio (RDS) proporciona la recepción y visualización de mensajes, como la información de la emisión. Aparece en pantalla la información del programa como Noticias, Deportes o Música, o la información de la emisora.
- Si la potencia de la señal de FM es débil, es posible que no aparezca la información de RDS.

UTILIZACIÓN DEL BOTÓN TÁCTIL

Toque el botón táctil con la yema del dedo.

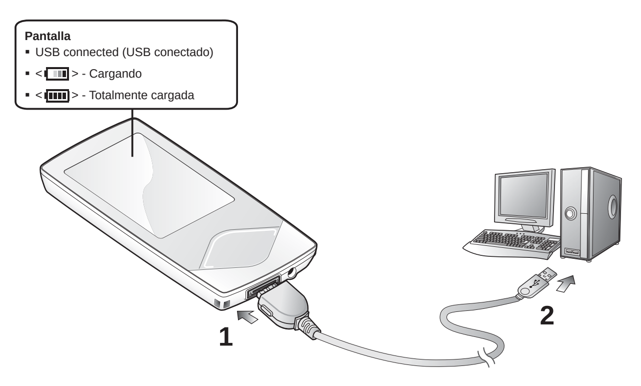



NOTA

- Para evitar daños en el botón táctil, no utilice ningún objeto que no sea sus dedos para interactuar con ella.
- No toque el botón táctil si no tiene limpios los dedos.
- No toque el botón táctil con guantes.
- Es posible que el botón táctil no funcione si utiliza las uñas o instrumentos como un bolígrafo.

CARGA DE LA BATERÍA

Cárguelo antes de utilizar el reproductor por primera vez y cuando no lo haya utilizado durante tiempo prolongado.
La batería del reproductor MP3 se cargará totalmente en 3 horas, aunque el tiempo de recarga varía dependiendo del entorno del PC.



1. Conecte el otro extremo más grande del cable USB al puerto de conexión USB de la parte inferior del reproductor.

2. Conecte el cable USB al puerto USB (•⇠) del PC.

CUIDADO DE LA BATERÍA

La batería durará más tiempo si sigue estas instrucciones sencillas para cuidado y almacenamiento del reproductor.

- Recargue la batería dentro del rango de temperatura de 5°C~35°C (40°F~95°F).
- No la sobrecargue (más de 12 horas). Una carga o descarga excesivas puede acortar la vida de la batería.
- La vida de la batería se acorta lentamente con el tiempo al ser un elemento consumible.



- Si está cargando el reproductor mientras está conectado a un ordenador portátil, asegúrese de que la batería del portátil esté también totalmente cargada o de que el portátil esté enchufado a su fuente de alimentación.



- El usuario no debe sustituir la batería recargable que incluye este producto. Para obtener información sobre cómo cambiarla, póngase en contacto con su proveedor de servicio técnico.

ENCENDIDO Y APAGADO

Encendido

Mantenga deslizado el **interruptor [ ]** hacia la parte inferior del reproductor.

- La unidad se enciende.



Apagado

Mantenga deslizado el **interruptor [ ]** de nuevo hacia la parte inferior del reproductor.

- La unidad se apaga.



- La unidad se apaga automáticamente si no se pulsa ningún botón durante un período de tiempo en el modo de pausa. El ajuste de fábrica de **<Auto Power Off>** (Apagado automático) es 1 minuto, pero puede cambiar el tiempo de duración. Consulte la página 29 para más información.

REPRODUCCIÓN DE MÚSICA

Cargue archivos de musica en su nuevo MP3 usando EmoDio

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Music>** (Música) y toque el botón **[Selecc.]**.

3. Utilice el **botón [Arriba, Abajo]** y el botón **[Selecc.]** para seleccionar un archivo de música que desee.

4. Toque el **botón [Selecc.]** para reproducir el archivo de música seleccionado.

- Comienza a reproducirse el archivo de música.

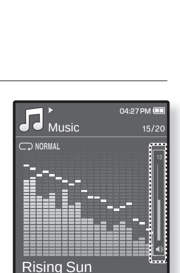

NOTA

- Toque [↩] para ir a la pantalla anterior.
- Mantenga pulsado [↩] para ir a la pantalla del menú principal.

CONTROL DE VOLUMEN

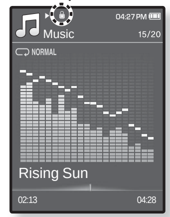
Toque el **botón [Arriba, Abajo]**.

- Aparecerá el icono de control de volumen.
- El rango del volumen se encuentra entre 0 y 30.
- Toque el botón [Arriba] para subir el volumen y toque el botón [Abajo] para bajarlo.



DESACTIVACIÓN DE LOS BOTONES

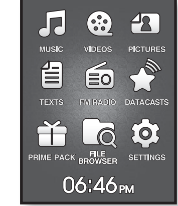
La función de bloqueo desactiva el resto de botones del reproductor mp3, de forma que si accidentalmente toca uno, la música, por ejemplo, no se interrumpirá.



1. Deslice el **interruptor** [**]** hacia la parte superior del reproductor para activar la función de bloqueo.
2. Deslice el **interruptor** [**]** hacia la parte inferior del reproductor para liberar la función de bloqueo.

EXPLORACIÓN DE ARCHIVOS UTILIZANDO “FILE BROWSER” (BUSCADOR ARCHIVO)

Busque fácilmente archivos utilizando la función “**File Browser**” (Buscador Archivo).



1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<File Browser>** (Buscador archivo) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la lista de carpetas de <File Browser> (Buscador archivo) “Music (Música), Playlists (Listas de reproducción), Video (Vídeo), Pictures (Imágenes), Datacasts, Texts (Textos), Games (Juegos), Recorded Files (Archivos Grabados) y My Pack (Mi paquete)”.
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la carpeta que desee.
4. Toque el **botón [Selecc.]** para que aparezca la lista de archivos en la carpeta seleccionada.
   - Toque [↩] para ir a la pantalla anterior.
5. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que desee.
6. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se iniciará la reproducción del archivo.

SUPRESIÓN DE ARCHIVOS CON “FILE BROWSER” (BUSCADOR ARCHIVO)

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<File Browser>** (Buscador archivo) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la lista de carpetas <File Browser> (Buscador Archivo).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la carpeta que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que desee borrar y toque **[≡]**.

5. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Delete>** (Borrar) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá la ventana de confirmación.

6. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se borrará el archivo.



- Una vez borrados los archivos, no es posible recuperarlos.



NOTA

- El archivo en reproducción no se borrará.
- <My Pack> (Mi paquete) de <File Browser> (Buscador archivo) es la carpeta en la que se almacenan los archivos transferidos de DNSe mediante <EmoDio>.
  Para obtener información adicional sobre DNSe, consulte <EmoDio>.

CAMBIO DE AJUSTES Y PREFERENCIAS

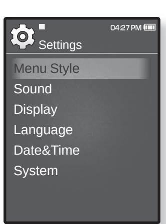
El reproductor mp3 viene con ajustes y preferencias definidos de fábrica, pero puede cambiar estos valores predefinidos para personalizar verdaderamente el reproductor.


NOTA

- Toque [⮌] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [⮌] para ir a la pantalla del menú principal.

Configuración del estilo del menú

Puede cambiar el diseño y la fuente del menú y eliminar la imagen de fondo del menú principal.



1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Settings> (Configuración).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Menu Style>** (Estilo menú) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Menu Style> (Estilo menú).
4. Utilice el **botón [Arriba, Abajo]** y **[Selecc.]** para definir funciones.
   - Toque el botón [Selecc.] para desplazarse al elemento siguiente o seleccionar el menú.
   - Toque el botón [Arriba, Abajo] para subir o bajar a través del menú actual.

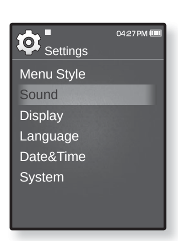
Opciones de configuración del estilo de menú

- **Menu Design (Diseño menú)** : Puede cambiar el estilo de la pantalla del menú principal. Seleccione entre <Matrix> (Matriz), <My Skin> (Mi diseño).
- **Font (Fuente) :** Puede cambiar el tipo de fuente del idioma del menú. Seleccione uno entre los 3 tipos de fuente. En algunos idiomas, en el menú no aparecerá <Font> (Fuente).
- **Reset My Skin (Reinic. Mi diseño) :** Inicializa la imagen de fondo de la pantalla táctil con su imagen predeterminada.

CAMBIO DE AJUSTES Y PREFERENCIAS (Cont.)

Configuración de sonido

Puede ajustar el ecualizador maestro, el sonido de pitido o el límite del volumen.



1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Settings> (Configuración).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Sound>** (Sonido) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Sound> (Sonido).
4. Utilice el **botón [Arriba, Abajo]** y **[Selecc.]** para definir funciones.

Opciones de configuración de Sonido

- **Master EQ (Ecualizador maestro) :** Puede optimizar los ajustes de sonido. Toque el botón [Izquierda, Derecha] para seleccionar la frecuencia que desee ajustar. Toque el botón [Arriba, Abajo] para ajustar el nivel de frecuencia seleccionado y toque el botón [Selecc.].
- **Beep Sound (Sonido de pitido) :** Activa y desactiva el sonido del pitido en las operaciones de la pantalla táctil. Seleccione entre <Off> y <On>.
- **Volume Limit (Límite de volumen) :** Puede evitar daños en el oído ajustando el límite del volumen al utilizar los auriculares. <On> limitará el nivel e volumen máximo a 15. El nivel de volumen máximo cuando el límite se define en <Off> es 30. Incluso aunque seleccione <Off>, el volumen se definirá en 15 para evitar daños en el oído cuando vuelva a encender el reproductor.

CAMBIO DE AJUSTES Y PREFERENCIAS (Cont.)

Configuración de Display

Cambia el tiempo de apagado y el brillo de la pantalla.



1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <Settings> (Configuración).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Display>** (Display) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <Display>.

4. Utilice el **botón [Arriba, Abajo]** y **[Selecc.]** para definir funciones.

Opciones de configuración de Display

- **Display Off (Vis Desact) :** Si no se introduce ninguna pulsación de tecla en el tiempo fijado, la pantalla se apagará automáticamente. Seleccione uno entre <15sec> (15seg.), <30sec> (30seg.), <1min>, <3min>, <5min> y <Always On> (Siempre encendido). Pulse cualquier botón para volver a encender la pantalla.
- **Brightness (Brillo) :** Puede ajustar el brillo de la pantalla. Seleccione un nivel entre <0-10>, donde 10 es el lo más brillante.

Configuración de Idioma

Los menús del nuevo reproductor mp3 pueden ajustarse para verse en una de los múltiples idiomas. Puede cambiar fácilmente el idioma que prefiera.

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Settings> (Configuración).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Language>** (Idioma (Language)) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la lista <Language> (Idioma (Language)).
   - <English>, <한국어>, <Français>, <Deutsch>, <Italiano>, <日本語>, <简体中文>, <繁體中文>, <Español>, <Русский>, <Magyar>, <Nederlands>, <Polski>, <Português>, <Svenska>, <ไทย>, <Čeština>, <Ελληνικά>, <Türkçe>, <Norsk>, <Dansk>, <Suomi>, <Español (Sudamérica)>, <Português (Brasil)>, <Indonesia>, <Tiếng Việt>, <Bulgarian>, <Română>, <Українська>, <Slovenščina>, <Slovenský>.
4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el idioma que desee y toque el **botón [Selecc.]**.


NOTA

- Es posible cambiar o añadir los idiomas admitidos.

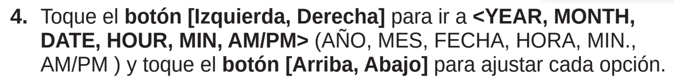
Configuración de fecha y hora

Ajusta la fecha y hora actuales.

1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.



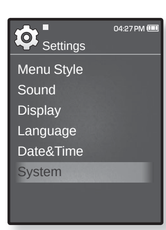
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Settings> (Configuración).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Date&Time>** (Fecha y hora) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la pantalla Ajuste de hora.



4. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para ir a **<YEAR, MONTH, DATE, HOUR, MIN, AM/PM>** (AÑO, MES, FECHA, HORA, MIN., AM/PM) y toque el **botón [Arriba, Abajo]** para ajustar cada opción.
5. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá la ventana de confirmación de almacenamiento.
6. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se guardará la fecha y hora.

Configuración del sistema

Elija los ajustes de espera, modo de inicio, apagado automático, ajustes predeterminados que sean los más adecuados.



1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Settings>** (Configuración) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Settings> (Configuración).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<System>** (Sistema) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <System> (Sistema).
4. Utilice el **botón [Arriba, Abajo]** y **[Selecc.]** para definir funciones.

CAMBIO DE AJUSTES Y PREFERENCIAS (Cont.)

Opciones de configuración de Sistema

- **My Profile (Mi perfil) :** Puede definir el nombre y la fecha de nacimiento. Consulte las páginas 30 y 31.
- **Sleep (Desconexión) :** Apaga automáticamente tras el tiempo predefinido. Seleccione <Off>, <15min >, <30min>, <60min>, <90min> o <120min>.
- **Start Mode (Modo de inicio) :** Puede ajustar la pantalla de inicio que aparece al encender el reproductor. Seleccione entre <Main Menu> (Menú Principal) y <Last State> (Último estado). Seleccione <Main Menu> (Menú Principal) para iniciar el sistema con la pantalla del menú principal, mientras que con <Last State> (Último estado) aparecerá la pantalla del último menú utilizado.
- **Auto Power Off (Apagado automático) :** Apaga automáticamente cuando la unidad se encuentra en modo Pausa y no se toca ningún botón en el tiempo predefinido. Seleccione entre <15sec> (15seg), <30sec> (30seg), <1min>, <3min>, <5min> o <Always On> (Siempre encendido).
- **Default Set (Ajuste predet.) :** Cambia todos los ajustes a los valores predeterminados. Seleccione <Yes> (Sí) o <No>. <Yes> (Sí) inicializa todos los ajustes a los valores predeterminados. <No> anula los ajustes predeterminados.
- **Format (Formato) :** Da formato a la memoria interna. Seleccione <Yes> (Sí) o <No>. Si selecciona <Yes> (Sí) se formateará la memoria interna y se eliminarán todos los archivos del reproductor. Si selecciona <No> no se formatea la memoria interna. compruebe antes de formatear.
- **About (Acerca de) :** Toque el botón [Izquierda, Derecha] para comprobar la versión de firmware, la capacidad de memoria y el número del archivo.
  <Firmware Version> (Versión de Firmware) muestra la versión actual del firmware.
  <Memory> - <Used> (Memoria – Utilizada) indica el uso, <Available> (Disponible) indica la capacidad restante y <Total> (Total) indica la capacidad total de la memoria.
  <Files> (Archivos>: puede comprobar el número de archivos de música, vídeos, imágenes, textos y todos los archivos.
- **Demo Mode (Modo Demo) :** Si la define en <On> (Sí), el reproductor, repite la reproducción de la secuencia en la carpeta de vídeo. Para volver a la pantalla anterior, toque el botón táctil.


NOTA

- **Información sobre la memoria incorporada**
  1GB =1.000.000.000 bytes : la capacidad de formato real puede ser inferior ya que el firmware interno utiliza una parte de la memoria.

CAMBIO DE AJUSTES Y PREFERENCIAS (Cont.)

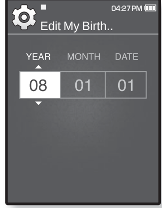
Ajustes de mi nombre

1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<My Profile>** (Mi perfil) y toque el **botón [Selecc.]**.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<My Name>** (Mi nombre) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la ventana **<Rename My Name>** (Cambiar Mi nombre).
3. Utilice los **botones [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** y **[Selecc.]** para cambiar el nombre al dispositivo.
   - **[⊟] :** El modo de entrada cambia de número a mayúscula y a minúscula.
   - **[←] :** puede borrar los caracteres de uno en uno.
   - **[–] :** puede insertar ‘–‘.
   - **[OK] :** confirme el cambio.
   - Una vez completado el ajuste del nombre, verá el nombre cuando encienda el reproductor.

Ajustes de la fecha de nacimiento



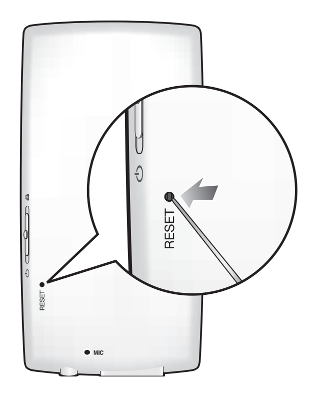
- **Antes de empezar -** En primer lugar, debe poner el reloj en la hora actual. Consulte la página 27.



1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<My Profile>** (Mi perfil) y toque el **botón [Selecc.]**.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<My Birthday>** (Mi cumpleaños) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la ventana <Edit My Birthday> (Editar mi cumpleaños).
3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para ir a **<YEAR, MONTH, DATE>** (AÑO, MES, FECHA) y toque el **botón [Arriba, Abajo]** para ajustar cada opción.
4. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - Una vez completados los ajustes de la fecha de nacimiento, se le recordará su cumpleaños cuando encienda el reproductor.

REINCIALIZACIÓN DEL SISTEMA

Si el reproductor mp3 no se enciende, no reproduce música o el ordenador no lo reconoce al conectarlo, tendrá que reinicializar el sistema.



Pulse el orificio de reinicio en la parte inferior de la unidad con un objeto punzante como un clip.

- El sistema se iniciará.
- La función de reinicio no eliminará la información de la hora ni los datos almacenados en la memoria incorporada.



- No presione el orificio del microfono con un objeto afilado, ya que podria danar el producto

EmoDio

EmoDio es una aplicación de software facilitada para este reproductor MP3 para diversos servicios relacionados con contenido así como para compatibilidad con otros dispositivos.

REQUISITOS DEL PC

El sistema del PC debe cumplir las siguientes especificaciones mínimas para instalar y ejecutar EmoDio:

- Pentium 500 MHz o superior
- Puerto USB 2.0
- Windows XP Service Pack 2 o superior
- DirectX 9.0 o superior
- 100 MB de espacio en disco duro
- Unidad de CD-ROM (2X o superior)
- Windows Media Player 10.0 o superior
- Resolución 1024 X 768 o superior
- Internet Explorer 6.0 o superior
- 512 MB de memoria RAM o más



PRECAUCIÓN

- No desconecte el cable USB durante la transferencia de archivos. Desconectar durante la transferencia podría dañar el reproductor o el PC.
- Conecte el reproductor al ordenador directamente más en vez de hacerlo a través del concentrador USB para evitar una conexión inestable.


NOTA

- Durante la conexión se desactivan todas las funciones.
- Utilice FAT 32 para el sistema de archivos al formatear el reproductor en el PC.En Windows Vista, haga clic en Restore device defaults (Restaurar valores predeterminados de dispositivo) y formatee.

INSTALACIÓN DE EMODIO



- Asegúrese de ejecutar el instalador de <EmoDio> con la cuenta de administrador del PC. De lo contrario, <EmoDio> no se instalará. Para localizar la cuenta de administrador, consulte el manual del usuario del PC.

1. Inserte el CD de instalación que se facilita con el reproductor en la unidad de CD-ROM del ordenador.

2. Haga clic en **<Install now>** (Instalar ahora).

- Siga las instrucciones para iniciar la instalación.
- Se inicia la instalación de <EmoDio> y se crea el icono en el escritorio una vez completada la instalación.





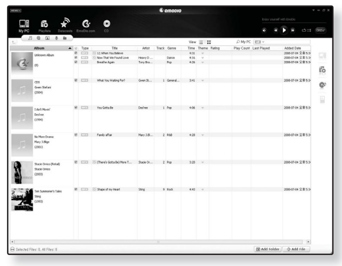
- Manéjalo con cuidado cuando utilice la unidad de CD-ROM instalada verticalmente para cargar y extraer el CD de instalación.



- La tecnología de reconocimiento de música y datos relacionados están provistos por GraceNOTA y GraceNOTA CDDB® Music Recognition Service℠.
- CDDB es una marca registrada de GraceNOTA. Los logotipos de GraceNOTA y GraceNOTA CDDB y el logotipo de “Powered by GraceNOTA CDDB” son marcas registradas de GraceNOTA. Music Recognition Service y MRS son servicios de GraceNOTA.

UTILIZACIÓN DE EMODIO

EmoDio es una aplicación de software de fácil utilización que ayuda a organizar los archivos en el PC. Con los archivos ya almacenados y organizados en EmoDio, puede transferirlos rápidamente al mp3 sin tener que buscar en todo el disco duro el archivo correcto.





La transferencia de archivos de <EmoDio> es la forma más sencilla de pasar los archivos desde el PC al reproductor MP3.



Playlists

Con <EmoDio>, puede crear su propia recopilación o álbum de archivos de audio.



Datacasts

Puede transferir al reproductor para su entretenimiento la información y los archivos del blog registrados en RSS.



EmoDio.com

Es un servicio de comunidad en línea para usuarios de EmoDio.com. Proporciona una carga y descarga simple y sencilla del contenido producido utilizando EmoDio y formas de compartir las historias con otros usuarios de la comunidad.



- Para obtener información adicional sobre <EmoDio>, haga clic en **<MENU>** → **<Help>** → **<Help>** la parte superior del programa <EmoDio>.

reproducción de música

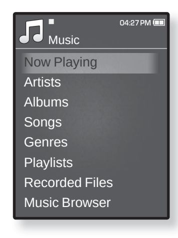


NOTA

- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería.
- Toque [⮌] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [⮌] para ir a la pantalla del menú principal.

AUDICIÓN POR CATEGORÍA







1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Music>** (Música) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece la lista <Music> (Música).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la lista que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece el archivo de música.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que va a reproducir y toque el **botón [Selecc.]**.
- Se iniciará la reproducción de la música.

AUDICIÓN POR CATEGORÍA (Cont.)

Lista de música

La información del archivo incluido el nombre del artista, el nombre del álbum, el título y el género de música aparecerán de acuerdo con la información de la etiqueta ID3 del archivo de música correspondiente. Un archivo sin una etiqueta ID3 aparece como [Unknown] (Desconocido).

Now Playing (Reproduciendo) : Reproduce el archivo reproducido recientemente o va a la pantalla de reproducción del archivo actual.

Artists (Artista) : Para reproducir por artista

Albums (Álbum) : Para reproducir por álbum. Toque [ ] para seleccionar un <List Type> (Tipo de lista). Seleccione <Album Art> (Imag. álbum) para ver simultáneamente tanto la imagen de la portada del álbum como el título del álbum o seleccione <List> (Lista) para ver sólo el título del álbum.

Songs (Canciones) : Para reproducir en orden numérico o alfabético

Genres (Género) : Para reproducir por género

Playlists (Listas de reproducción) : Para reproducir por lista de reproducción

Recorded Files (Archivos Grabados) : Muestra todos los archivos grabados.

Music Browser (Explorador de música) : Muestra todos los archivos de música almacenados en la carpeta de música.


NOTA

- Los archivos de música MP3 y WMA son compatibles con el reproductor.
- Los archivos MP1 o MP2 que únicamente tienen su extensión cambiada a MP3, puede que no funcionen en el reproductor.
- Si desconecta los auriculares durante la reproducción de la música, se hará una pausa.
- **¿Qué es la etiqueta ID3?**
  Es información relativa al archivo anexa a un MP3, como el título, el artista, el álbum, el año, el género y un campo de comentarios.

PAUSA

1. Toque el **botón [Selecc.]** mientras se reproduce la música.
- Se interrumpirá la reproducción de la música.

2. Toque de nuevo el **botón [Selecc.]**.
- La música se reproducirá desde el punto en el que se detuvo.

BÚSQUEDA DENTRO DE UNA PISTA

1. Mantenga pulsado brevemente el **botón [Izquierda, Derecha]** mientras se reproduce la pista seleccionada.
- Busca hasta el principio o el final de la pista.

2. Libere el botón en el punto que desea comenzar.
- Comienza la reproducción desde el punto en el que se libera el botón.

REPRODUCCIÓN DESDE EL PRINCIPIO DE LA PISTA ACTUAL

Toque el **botón [Izquierda]** una vez transcurridos 3 segundos de reproducción.
- La pista actual comienza a reproducirse desde el principio.

REPRODUCCIÓN DE LA PISTA ANTERIOR

Toque el **botón [Izquierda]** de que transcurran 3 segundos de reproducción.

Toque dos veces el **botón [Izquierda]** una vez transcurridos 3 segundos de reproducción.
- Se iniciará la reproducción de la pista anterior.


PRECAUCIÓN

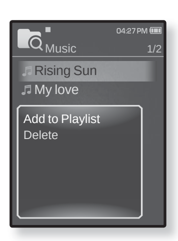
- Al reproducir los archivos con velocidad de bits variable (VBR), es posible que no se reproduzca la pista anterior si toca el botón [Izquierda] antes de que transcurran 3 segundos.

REPRODUCCIÓN DE LA PISTA SIGUIENTE

Toque el **botón [Derecha]**.
- Se iniciará la reproducción de la pista siguiente.

CREACIÓN DE UNA LISTA DE REPRODUCCIÓN EN EL REPRODUCTOR MP3

Si ya ha descargado los archivos en el reproductor MP3, puede crear una lista de reproducción “Favoritos”.



1. Mantenga pulsado **[ ]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<File Browser>** (Buscador archivo) y toque el **botón [Selecc.]**.

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Music>** (Música) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el archivo o archivos de música.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que va a añadir a la lista de reproducción y toque **[ ]**.

- Aparece el menú Playlist (Lista de reproducción).

5. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Add to Playlist>** (Añadir a lista repr.) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece de <Playlist 1> (Lista repr 1) a <Playlist 5> (Lista repr 5).

6. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el número de la lista de reproducción en la que va a añadir el archivo seleccionado y toque el **botón [Selecc.]**.

- El archivo seleccionado se añadirá a la lista de reproducción.
- Puede comprobar la lista de reproducción en <Music> (Música) → <Playlists> (Listas de reproducción) → <Playlist 1> (Lista repr 1) a <Playlist 5> (Lista repr 5) en el menú principal.


NOTA

- Puede añadir hasta 100 archivos de música en cada lista de reproducción (<Playlist 1> (Lista repr. 1) a <Playlist 5> (Lista repr. 5).
- Para obtener información sobre cómo crear una lista de reproducción en <EmoDio> y transferirlo al reproductor, consulte <EmoDio>.

REPRODUCCIÓN DE UNA LISTA DE REPRODUCCIÓN

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Music>** (Música) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista <Music> (Música).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Playlists>** (Listas de reproducción) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecerán las listas de reproducción.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la lista de reproducción que elija y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecen los archivos de música guardados en la lista de reproducción seleccionada.
- Si no se encuentra ninguna lista de reproducción, aparecerá en pantalla el mensaje <No file> (No hay archivos).

5. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo de música que va a reproducir y toque el **botón [Selecc.]**.

- Se iniciará la reproducción del archivo de música.

ELIMINACIÓN DE UN ARCHIVO DE LA LISTA DE REPRODUCCIÓN

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Music>** (Música) y toque el **botón [Selecc.]**.

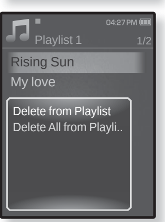
- Aparece la lista <Music> (Música).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Playlists>** (Listas de reproducción) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecerán las listas de reproducción.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la lista de reproducción que elija y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecen los archivos de música guardados en la lista de reproducción seleccionada.



5. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que va a eliminar de la lista de reproducción y toque **[≡]**.

- Aparece el menú Playlist (Lista de reproducción).

6. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Delete from Playlist>** (Borrar de lista de reproducción) y toque el **botón [Selecc.]**.

- El archivo seleccionado se elimina de la lista de reproducción.

ELIMINACIÓN DE TODOS LOS ARCHIVOS DE LA LISTA DE REPRODUCCIÓN

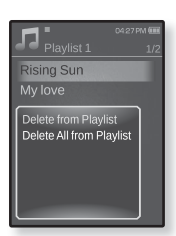
Siga los pasos del 1 al 4 anteriores.

5. Toque **[≡]**.

- Aparece el menú Playlist (Lista de reproducción).

6. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Delete All from Playlist>** (Borrar todo de lista repr.) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Se eliminan todos los archivos de la lista de reproducción.





- El archivo seleccionado en la lista de reproducción no se puede eliminar mientras se reproduce.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA

El menú Music (Música) permite gestionar todas las facetas de la audición, desde la repetición de álbumes y pistas a la elección del fondo de pantalla mientras escucha.

Para configurar el efecto de sonido

Puede disfrutar de un sonido más claro.

1. Toque [ ] mientras escucha música.

- Aparece el menú <Music> (Música).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Sound Effect>** (Efecto Sonido) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <Sound Effect> (Efecto Sonido).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el efecto de sonido que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Seleccione entre <Street Mode> (Modo calle) <Clarity> (Claridad).

Opciones de Sound Effect (Efecto Sonido)

- **Street Mode (Modo calle) :** Permite oír música al aire libre claramente filtrando algunos ruidos de la calle. Seleccione entre 0~2.
- **Audio Upscaler (Escalador de audio) :** Esta función reconstruye la fuente de sonido perdida mediante codificación WMA / MP3 cercana a su original.
  El escalador de audio sólo funciona con archivos de música de baja calidad.
  Seleccione <Off> (No) u <On> (Sí).


NOTA

- Para salir del menú, toque [ ].

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para configurar Digital Natural Sound engine (DNSe)

Permite seleccionar el sonido correcto para cada género musical.

1. Toque [⊟] mientras escucha música.
   - Aparece el menú <Music> (Música).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<DNSe>** (DNSe) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <DNSe>.
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Auto> (Automático), <Normal>, <Studio> (Estudio), <Rock>, <Classical> (Clásica), <Jazz>, <Ballad> (Balada), <Club>, <Rhythm & Blues>, <Dance> (Baile), <Café>, <Concert> (Concierto), <Church> (Iglesia) y <myDNSe> (miDNSe).
   - <Auto> (Autom.) seleccionará automáticamente el modo DNSe correspondiente si la información del género de música se incluye en la etiqueta ID3 del archivo de música.
   - La selección de <myDNSe> (miDNSe) permite configurar el DNSe de usuario. Consulte la página 44.

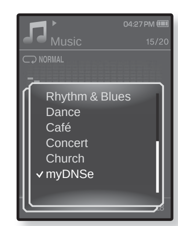

NOTA

- **¿Qué es DNSe?**
  Digital Natural Sound Engine (DNSe) es una función de efecto de sonido para reproductores MP3 desarrollados por Samsung. Proporciona diversos ajustes de sonido para mejorar el tipo de música que esté escuchando.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para seleccionar myDNSe (miDNSe)

Puede definir un DNSe de usuario en el reproductor del DNSe de usuario transferido desde <EmoDio>.



1. Toque [⊟] mientras escucha música.

- Aparece el menú <Music> (Música).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<DNSe>** (DNSe) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <DNSe>.

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<myDNSe>** (miDNSe) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de DNSe de usuario.



4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe de usuario que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Se define el DNSe de usuario seleccionado.
- Puede definir <EQ> (Ecualizador), <3D & Bass> (3D y Graves), <Concert Hall> (Sala concierto) y <Clarity> (Claridad) cuando haya seleccionado <myDNSe> (miDNSe). Consulte las páginas de la 45 a la 48.


NOTA

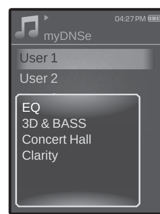
- Para más información sobre el ajuste de DNSe de usuario utilizando <EmoDio>, consulte <EmoDio>.
- Es posible transferir al reproductor hasta 97 ajustes de DNSe de usuario excepto de <User 1> (Usuario 1) a <User 3> (Usuario 3).

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para seleccionar myDNSe (miDNSe) (Cont.)

<EQ> (Ecualizador)

Puede ajustar las frecuencias de sonido individuales según sus preferencias.



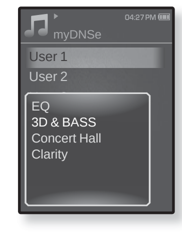
1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe de usuario que desee en el menú de miDNSe y toque **[** ⊟ **]**.
   - Aparece el menú de DNSe de usuario.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<EQ>** (Ecualizador) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la pantalla de ajuste de <EQ> (Ecualizador).
3. Toque el **botón [Izquierda, derecha]** para seleccionar la frecuencia que desea ajustar y toque el **botón [Arriba, Abajo]** para ajustar el nivel de frecuencia seleccionado.
   - Puede seleccionar entre <–10 ~ +10> para el nivel de frecuencia seleccionado.
4. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - El ajuste queda realizado.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para seleccionar myDNSe (miDNSe) (Cont.)

<3D & BASS> (3D y GRAVES)

Puede definir el sonido 3D Surround y el nivel de refuerzo de graves.



1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe de usuario que desee en el menú de miDNSe y toque **[⊟]**.

- Aparece el menú de DNSe de usuario.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<3D & BASS>** (3D y GRAVES) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la pantalla de ajuste de <3D & BASS> (3D y GRAVES).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<3D>** o **<BASS>** (GRAVES) y toque el **botón [Arriba, Abajo]**.

- Puede seleccionar uno entre <0-4> para <3D> y <Bass> (Graves).

4. Toque el **botón [Selecc.]**.

- El ajuste queda realizado.

Para seleccionar myDNSe (miDNSe) (Cont.)

<Concert Hall> (Sala Concierto)

Puede ajustar el tamaño y el nivel de sala de concierto como si estuviera escuchando música en una sala de conciertos real.



1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe de usuario que desee en el menú de miDNSe y toque **[⊟]**.
   - Aparece el menú de DNSe de usuario.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Concert Hall>** (Sala Concierto) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la pantalla de ajuste de <Concert Hall> (Sala de concierto).
3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Size>** (Tamaño) o **<Level>** (Nivel) y toque el **botón [Arriba, Abajo].**
   - Puede seleccionar uno entre <0-3> para <Size> (Tamaño) y <Level> (Nivel).
4. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - El ajuste queda realizado.


NOTA

- Dependiendo de los archivos de música, es posible que la selección de <Concert Hall> (Sala Concierto) deshabilite otros efectos de sonido.

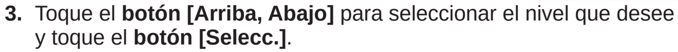
Para seleccionar myDNSe (miDNSe) (Cont.)

<Clarity> (Claridad)

Puede disfrutar de un sonido más clara con mayor calidad.



1. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe de usuario que desee en el menú de miDNSe y toque **[⊟]**.
   - Aparece el menú de DNSe de usuario.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Clarity>** (Claridad) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la pantalla de ajustes de <Clarity> (Claridad).
   - Puede seleccionar entre <0-2>.

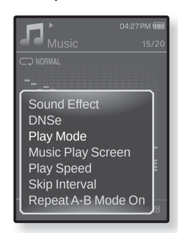


3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el nivel que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - El ajuste queda realizado.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para definir el modo de reproducción

Seleccione el modo de reproducción como los ajustes de repetición.



1. Toque [⊟] mientras escucha música.
   - Aparece el menú <Music> (Música).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Play Mode>** (Modo de reproduc.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Play Mode> (Modo de reproduc.).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el modo de reproducción que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

Opciones del modo de reproducción

- **Normal :** Reproduce todos los archivos de la lista de música actual en orden.
- **Repeat (Repetir)** : Repite la reproducción de todos los archivos de la lista de música actual.
- **Repeat One (Repetir uno)** : Repite la reproducción de un archivo.
- **Shuffle (Reprod. aleat.)** : Repite la reproducción de todos los archivos de la lista de música actual de forma aleatoria.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para seleccionar la pantalla de reproducción de música

Elija una imagen de fondo entre las facilitadas o bien elija una imagen propia para que aparezca cuando escuche música.

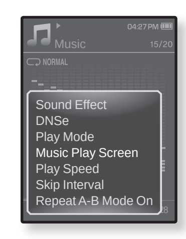
1. Toque [⊟] mientras escucha música.

- Aparece el menú <Music> (Música).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Music Play Screen>** (Pantalla repr. música) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <Music Play Screen> (Pantalla repr. música).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar una pantalla de reproducción de música y toque el **botón [Selecc.]**.



Opciones de la pantalla de reproducción de música

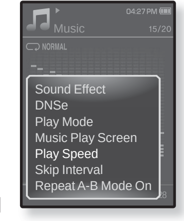
- Seleccione entre <Reflection> (Reflexión), <Auto> (Autom.), <Passionate> (Apasionado), <Sweet> (Dulce), <Quiet> (Silencio), <Cheerful> (Alegre), <Album Art> (Imag. álbum), <Album Info> (Inf. álbum).
- **Auto (Autom.) :** Cambia automáticamente entre las pantallas de reproducción de música dependiendo de la información de la etiqueta ID3 del archivo de música.
- **Album Art (Imag. álbum) :** Aparece la imagen de la portada del álbum si se ha incluido en la información de la etiqueta ID3 del archivo de música.
  Sólo se admiten imágenes para la portada del álbum de menos de 200 píxeles (horizontal) x 200 píxeles (vertical).
- **Album Info (Inf. álbum) :** Aparece la información del nombre del artista, el álbum y el género si se encuentra almacenada la información de la etiqueta ID3 en el archivo de música.


NOTA

- **¿Qué es la etiqueta ID3?**
  Es información relativa al archivo anexa a un MP3, como el título, el artista, el álbum, el año, el género y un campo de comentarios.

Para definir la velocidad de reproducción

Acelere o ralentice la música favorita ajustando la velocidad de reproducción.



1. Toque **[⊟]** mientras escucha música.
   - Aparece el menú <Music> (Música).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Play Speed>** (Vel. reprod.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Play Speed> (Vel. reprod.).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la velocidad de reproducción que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Slow3> (Lento 3), <Slow2> (Lento 2), <Slow1> (Lento 1), <Normal>, <Fast1> (Rápido 1), <Fast2> (Rápido 2), <Fast3> (Rápido 3).

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE MÚSICA (Cont.)

Para ajustar el intervalo de salto

Puede avanzar rápidamente por un archivo a diferentes intervalos. Salte una pista completa o salte varios segundos de una vez.

1. Toque [⊟] mientras escucha música.

- Aparece el menú <Music> (Música).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Skip Interval>** (Intervalo) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <Skip interval> (Intervalo).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Skip Interval>** (Intervalo) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Seleccione entre <1 Song> (1 canción), <5sec> (5seg), <10sec> (10seg), <30sec> (30seg) y <1min>.

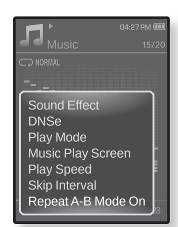

NOTA

- Si el archivo se ha desarrollado con una velocidad de bits variable (VBR), es posible que la longitud real del intervalo de salto no sea exactamente lo que seleccione.



Para fijar la repetición de sección

Esta función permite escuchar de forma repetida partes específicas de una pista. Recomendado para aprendizaje de idiomas.



1. Toque **[⊟]** en el punto que desee mientras escucha música.
   - Aparece el menú <Music> (Música).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Repeat A-B Mode On>** (Modo Repetir A-B Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece la pantalla de configuración de repetición de sección.
3. Toque **[⊟]** al inicio de la sección que desee repetir.
   - Se define el punto inicial y la marca < ⧩ > aparecerá en la barra de estado de reproducción.
4. Toque de nuevo **[⊟]** para definir el final de la sección que desee repetir.
   - La marca < ⧩ > aparecerá en la barra de estado de reproducción y la sección especificada se empezará a reproducir de forma repetida.

Para cancelar la repetición de sección

1. Toque **[⮌]** durante la repetición de sección.
   - Se cancelará la repetición de sección.


NOTA

- La repetición de sección se cancelará automáticamente en el siguiente caso.
  - Se fija el punto inicial de la repetición de sección pero el punto final no se fija hasta que finalice la pista actual.
  - Si el punto final se fija por debajo de los 3 segundos de reproducción tras el punto inicial.



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería. Transfiera un archivo de vídeo al reproductor utilizando <EmoDio>.



- Toque [⮌] para ir a la pantalla anterior. Mantenga pulsado [⮌] para ir a la pantalla del menú principal.

VISUALIZACIÓN DE UN VÍDEO

1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.



2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Videos>** (Vídeos) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de <Videos> (vídeos).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el vídeo que va a reproducir y toque el **botón [Selecc.]**.

- El archivo de vídeo seleccionado empieza a reproducirse horizontalmente.

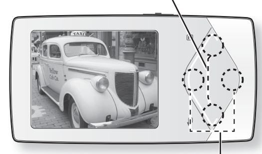
PAUSA

1. Toque el **botón [Selecc.]** durante la reproducción de vídeo.

- El reproductor interrumpirá temporalmente la reproducción.

2. Toque de nuevo el **botón [Selecc.]**.

- El reproductor reanuda la reproducción en el punto en que se interrumpió.



<En vista horizontal>



- Al transferir un archivo de vídeo al reproductor utilizando <EmoDio>, se convierte automáticamente en formato SVI antes de transferir. También se ajusta automáticamente el tamaño de archivo. Para más información, consulte <EmoDio>.

PARA IR A UN FOTOGRAMA ESPECÍFICO



1. En vista horizontal, mantenga pulsado el **botón [Izquierda, Derecha]**.
   - Esto le permite ir hacia atrás o hacia adelante en el archivo de vídeo actual.

2. Separe el dedo del botón cuando se haya movido a la posición que desee.
   - Se inicia la reproducción del vídeo desde dicha posición.

PARA REPRODUCIR EL ARCHIVO DE VÍDEO ANTERIOR



Toque el **botón [Izquierda]** antes de que transcurran 3 segundos después de que se inicie la reproducción del archivo actual.

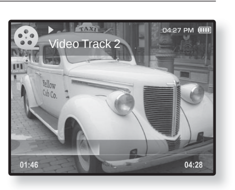
Toque el **botón [Izquierda]** dos veces antes de que transcurran 3 segundos después de que se inicie la reproducción del archivo actual.

- Con esto se irá al vídeo anterior.

PARA REPRODUCIR EL SIGUIENTE ARCHIVO DE VÍDEO

Toque el **botón [Derecha]**.

- Con esto se irá al vídeo siguiente.



UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE VÍDEO

Para fijar un marcador

Una vez que defina un marcador, podrá fácilmente encontrar posteriormente dicha posición.

1. Toque [⊟] en la escena que desee durante la reproducción de vídeo.
   - Aparece el menú <Video> (Vídeo).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Add Bookmark>** (Añadir marcador) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se añadirá al marcador el punto de reproducción / parada actual.
   - Aparecerá el símbolo **[│]** en la barra de estado de reproducción.



NOTA

- Aparece la ventana sobrescribir si se ha definido un marcador previamente. Si selecciona <Yes> (Sí), el marcador anteriormente definido se elimina y se añade uno nuevo.
- Puede definir el marcador por cada archivo de música y puede definir un máximo de 50 marcadores.

Para ir a un marcador (reproducir) o para eliminarlo

1. Toque [⊟] durante la reproducción de un vídeo.
   - Aparece el menú <Video> (Vídeo).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to Bookmark>** (Ir a marcador) o **<Delete Bookmark>** (Eliminar marcador) y toque el **botón [Selecc.]**.



   - Cuando seleccione <Go to Bookmark> (Ir a marcador), el reproductor irá al marcador seleccionado e iniciará la reproducción.
   - <Delete Bookmark> (Eliminar marcador) borrará el marcador seleccionado del archivo de vídeo.

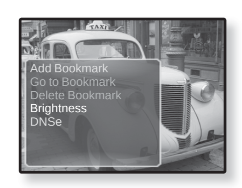
NOTA

- Para salir del menú, toque [⊟].



Para ajustar el brillo

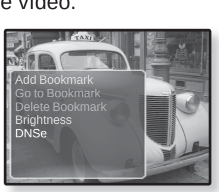
Puede ajustar el brillo de la pantalla.



1. Toque [⊟] durante la reproducción de un vídeo.
   - Aparece el menú <Video> (Vídeo).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Brightness>** (Brillo) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Brightness> (Brillo).
3. Toque el botón **[Arriba, Abajo]** para seleccionar el brillo que desee y toque el botón **[Selecc.]**.
   - Seleccione entre <0~10>.

Para configurar Digital Natural Sound engine (DNSe)

Seleccione el sonido correcto para cada género de vídeo.



1. Toque [⊟] durante la reproducción de un vídeo.
   - Aparece el menú <Video> (Vídeo).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<DNSe>** (DNSe) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <DNSe>.
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el DNSe que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Normal>, <Drama> y <Action> (Acción).


NOTA

- **¿Qué es DNSe?**
  Digital Natural Sound Engine (DNSe) es una función de efecto de sonido para reproductores MP3 desarrollados por Samsung. Proporciona diversos ajustes de sonido para mejorar el tipo de música que esté escuchando.



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería. Transfiera los archivos de imágenes al reproductor utilizando <EmoDio>.


NOTA

- Toque [↩] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [↩] para ir a la pantalla del menú principal.

VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Pictures>** (Imágenes) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la ventana de vista preliminar de la imagen.

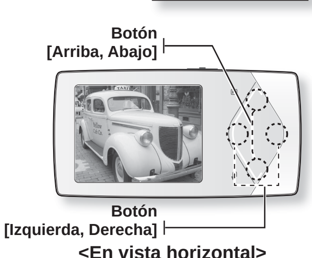
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar la imagen que desee ver y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la imagen seleccionada.
- Toque [↩] para ir a la pantalla de vista preliminar.

Para ir a la imagen anterior/siguiente

En vista horizontal, toque el **botón [Izquierda, Derecha]**.

- Aparecerá la imagen anterior/siguiente.



<En vista horizontal>

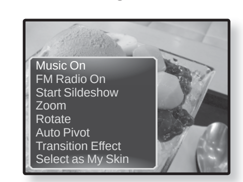

NOTA

- Al transferir una imagen al reproductor utilizando <EmoDio>, se convierte automáticamente en formato JPG antes de transferir. El tamaño de archivo también se ajusta automáticamente. Para más información, consulte <EmoDio>.
- [icono] aparecerá si los archivos JPG tienen la información de imagen en miniatura errónea.
- Algunas imágenes pueden mostrarse lentamente.
- También puede utilizar <File Browser> (Buscador Archivo) para buscar una imagen. Consulte la página 21.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE IMAGEN

Para ver imágenes mientras escucha música o la radio FM

Puede disfrutar de música o de la radio FM mientras ve imágenes.



1. Toque **[⊟]** mientras ve una imagen.
   - Aparece el menú de <Picture> (imagen).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Music On>** (Música Sí) o <**FM Radio On>** (Radio FM Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Cada toque de <Music On> (Música Sí) o <FM Radio On> (Radio FM Sí) activa y desactiva el sonido.

Para ver una presentación

Método 1

1. Toque el **botón [Selecc.]** mientras ve una imagen.
   - Aparecerá en pantalla y [▣], a continuación, el reproductor iniciará la presentación.



Método 2

1. En el modo de vista preliminar de imagen, toque **[⊟]**.
   - Aparecerá la ventana de inicio de la presentación.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Start Slideshow>** (Iniciar present.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá en pantalla y [▣], a continuación, el reproductor iniciará la presentación.



- Para salir del menú, toque [⊟].

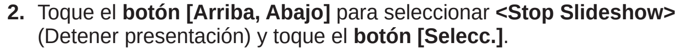
Para detener la presentación

Método 1

1. En el modo de presentación, toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se detiene la reproducción.

Método 2

1. En el modo de presentación, toque [⊟].
   - Aparece el menú de <Picture> (imagen).



2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Stop Slideshow>** (Detener presentación) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se detiene la reproducción.

Para definir la velocidad de la presentación

1. En el modo de presentación, toque **[⊟]**.
   - Aparece el menú de presentación.



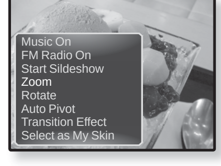
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Slideshow Speed>** (Vel. presentación) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Vel. presentación> (Detener presentación).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la velocidad que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Fast> (Rápido), <Normal> y <Slow> (Lento).



UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE IMAGEN (Cont.)

Para ampliar una imagen

Puede aplicar el zoom en la imagen.



1. Toque [⊟] mientras ve una imagen.
  - Aparece el menú de <Picture> (imagen).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Zoom>** (Zoom) y toque el **botón [Selecc.]**.
  - Aparece el menú <Zoom>.

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el factor de zoom que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
  - Seleccione entre <100%>, <200%> y <400%>.

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para desplazarse a la parte de la imagen que va a aumentar.

Para cancelar la acción del zoom

Toque el **botón [Selecc.]** en la vista de una imagen ampliada.
  - Con esto vuelve al tamaño original.


NOTA

- La aplicación del zoom en una imagen grande puede tardar tiempo.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE IMAGEN (Cont.)

Para girar la imagen

Puede girar una imagen para mayor comodidad.



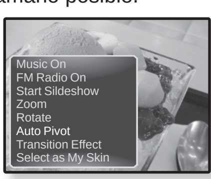
1. Toque [⊟] mientras ve una imagen.
   - Aparece el menú <Pictures> (Imágenes).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Rotate>** (Girar) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Girar> (Ruota).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el ángulo que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Left 90°> (Izquierda 90°), <Right 90°> (Derecha 90°) y <180°>.

Para definir la función Auto Pivot (Pivote autom.)

Auto Pivot (Pivote autom.) hará girar la imagen proporcionalmente de forma que pueda verla en pantalla con el mayor tamaño posible.



1. Toque [⊟] mientras ve una imagen.
   - Aparece el menú <Pictures> (Imágenes).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Auto Pivot>** (Pivote autom.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <Auto Pivot> (Pivote autom.).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<On>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se establecerá el pivote automático.

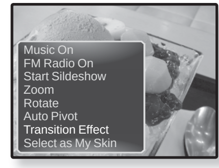
UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE IMAGEN (Cont.)

Para cambiar el efecto de transición

Puede definir el efecto de transición para pasar de una imagen a otra.

1. Toque [⊟] mientras ve una imagen.
- Aparece el menú <Pictures> (Imágenes).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Transition Effect>** (Efecto transic.) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece el menú <Transition Effect> (Efecto transic



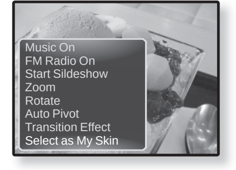
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el efecto de transición que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
- Seleccione entre <Off> (No), <Auto> (Autom.), <Cover> (Portada), <Fade> (Fundido), <Push> (Empujar), <Split> (Dividida), <Blinds> (Persiona) y <Zoom> (Zoom).

Para seleccionar una imagen como imagen de fondo

Puede definir la imagen que desee para la imagen de fondo de la pantalla.

1. Seleccione un archivo de imagen para definir la imagen de fondo y toque [⊟].
- Aparece el menú <Pictures> (Imágenes).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Select as My Skin>** (Sel. como Mi diseño) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparecerá la ventana de confirmación.



3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
- La imagen seleccionada se definirá como la imagen de fondo.

lectura de texto

Ya sea una novela, un manuscrito de una nueva historia o un documento de investigación, el reproductor mp3 le permite leerlo… todo mientras escucha música,



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería. Transfiera los archivos de texto al reproductor utilizando <EmoDio>. Defina el idioma que prefiere para el texto. Consulte la página 69.



NOTA

- Toque **[↩] para ir a la pantalla anterior.** Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

LECTURA DE TEXTO

1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Texts>** (Textos) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de archivos de texto.

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo de texto que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Verá el texto en pantalla.
- Mantenga pulsado el botón [Selecc.] para verlo a toda pantalla. Para volver a la pantalla anterior, mantenga pulsado de nuevo el botón [Selecc.].

Para ir a la página anterior/siguiente.

Toque el **botón [Izquierda, Derecha]**.

- Mantenga pulsado el botón [Izquierda, Derecha] para desplazarse de forma continua a la página anterior / siguiente.



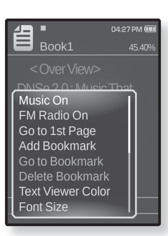
NOTA

- También puede utilizar el <File Browser> (Buscador Archivo) para buscar un archivo de texto. Consulte la página 21.
- Este reproductor mp3 admite el formato de archivo TXT en modo Texto.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE TEXTO

Para leer textos mientras escucha música o la radio FM

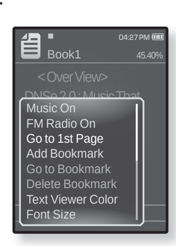
Puede disfrutar de música o de la radio FM mientras lee textos.



1. Toque **[⊟]** mientras ve un texto.
   - Aparece el menú <Text> (Texto).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to 1st page>** (Ir a la 1ª página) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Cada toque de <Music On> (Música Sí) o <FM Radio On> (Radio FM Sí) activa y desactiva el sonido.

Para ir a la primera página

Si utiliza si desea ver el texto desde la primera página.



1. Toque **[⊟]** mientras ve un texto.
   - Aparece el menú <Text> (Texto).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to 1st page>** (Ir a la 1ª página) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá la ventana de confirmación.
3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Va a la primera página.



- Para salir del menú, toque [⊟].

Para fijar un marcador

Defina un marcador para volver a ese punto del texto en cualquier momento.

1. Toque [⊟] en la página que desee mientras ve un texto.

- Aparece el menú <Text> (Texto).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Add Bookmark>** (Añadir marcador) y toque el **botón [Selecc.]**.

- En la esquina superior izquierda de la pantalla de texto actual se fija un marcador con el símbolo [⊘].


NOTA

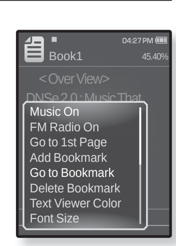
- Aparece la ventana Overwrite (Sobrescribir) si se ha definido un marcador previamente. Si selecciona **<Yes>** (Sí), el marcador anteriormente definido se elimina y se añade uno nuevo.
- Puede definir un marcador por cada archivo de texto y puede definir un máximo de 50 marcadores.

Para ir a un marcador o para eliminarlo

1. Toque **[⊟]** mientras ve un texto.

- Aparece el menú <Text> (Texto).

2. Toque **el botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to Bookmark>** (Ir a marcador) o **<Delete Bookmark>** (Eliminar marcador) y toque el **botón [Selecc.]**.

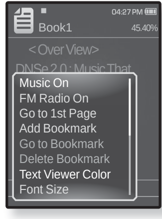


- Una vez que haya seleccionado <Go to Bookmark> (Ir a marcador), irá al marcador seleccionado y <Delete Bookmark> (Eliminar marcador) suprimirá el marcador seleccionado del archivo de texto.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE TEXTO (Cont.)

Para definir el color del visor de texto

Elija el color en el que le gustaría que apareciera el texto.



1. Toque [ ] mientras ve un texto.

- Aparece el menú <Text> (Texto).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Text Viewer Color>** (Color visor texto) y toque el **botón [Selecc.]**.

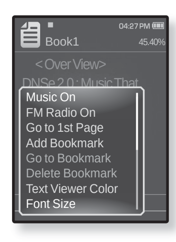
- Aparece la ventana del menú <Text Viewer Color> (Color visor texto).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar el color que desee para el visor de texto y toque el **botón [Selecc.]**.

- Seleccione entre <Type 1> (Tipo 1) y <Type 6> (Tipo 6).

Para cambiar el tamaño de la fuente

Puede cambiar el tamaño de fuente del texto.



1. Toque [ ] mientras ve un texto.

- Aparece el menú <Text> (Texto).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Font Size>** (Tamaño de fuente) y toque el **botón [Selecc.]**.

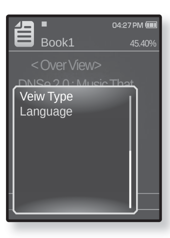
- Aparece el menú <Font Size> (Tamaño de fuente).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar el tamaño de fuente que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Seleccione entre <Small> (Pequeño), <Medium> (Medio) y <Large> (Grande).

Para definir el tipo de vista de texto

Puede ver el texto horizontal o verticalmente.



1. Toque [ ] mientras ve un texto.
   - Aparece el menú <Text> (Texto).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<View Type>** (Tipo de vista) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el menú <View Type> (Tipo de vista).
3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el tipo de vista que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Seleccione entre <Normal> y <Horizontal>.
   - Seleccione <Normal> para ver el texto verticalmente y seleccione <Horizontal> para girar el texto horizontalmente.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE TEXTO (Cont.)

Para definir el idioma del texto

Puede seleccionar un idioma para el texto que va a ver.

1. Toque [ ] mientras ve un texto.

- Aparece el menú <Text> (Texto).

2. Toque el **botón** [Arriba, Abajo] para seleccionar **<Language>** (Idioma (Language)) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista <Language> (Idioma (Language)).
- <English>, <Korean>, <French>, <German>, <Italian>, <Japanese>, <Chinese(S)>, <Chinese(T)>, <Spanish>, <Russian>, <Hungarian>, <Dutch>, <Polish>, <Portuguese>, <Swedish>, <Thai>, <Finnish>, <Danish>, <Norwegian>, <Farsi>, <Afrikaans>, <Basque>, <Catalan>, <Czech>, <Estonian>, <Greek>, <Hrvatski>, <Icelandic>, <Rumanian>, <Slovak>, <Slovene>, <Turkish>, <Vietnamese>.

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el idioma que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Puede ver el texto en el idioma seleccionado.



- Es posible cambiar o añadir los idiomas admitidos.



UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE TEXTO (Cont.)

Para escuchar TTS (Texto a voz)

Si utiliza la función TTS de <EmoDio>, puede convertir un archivo de texto en un archivo TTS y escucharlo.



▪ **Antes de empezar -** Transfiera los archivos TTS al reproductor utilizando <EmoDio>.

1. Mantenga pulsado [ ] para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Texts>** (Textos) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de archivos TTS..

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar un TTS descargado y toque el **botón [Selecc.]**.

- Puede escuchar el archivo.



NOTA

▪ Puede ajustar la velocidad de reproducción y el intervalo de salto tocando [ ].

▪ Para más información sobre la función TTS de <EmoDio>, consulte <EmoDio>.

radio FM



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería.



- Toque [⮌] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [⮌] para ir a la pantalla del menú principal.

RADIO FM

1. Mantenga pulsado **[⮌]** para ir a la pantalla del menú principal.



2. Toque el botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha] para seleccionar **<FM Radio>** toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se iniciará la recepción de la radio FM.

PARA UTILIZAR LA FUNCIÓN DE SILENCIO

1. Toque el **botón [Selecc.]** mientras escucha la radio FM.
   - Se silencia el sonido.
2. Vuelva a tocar el **botón [Selecc.]** para reanudar la audición.

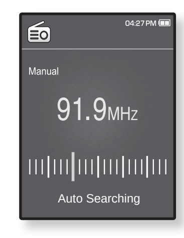


- Conecte siempre los auriculares al reproductor al buscar o ajustar frecuencias. Los auriculares se utilizan como antenas para la recepción de radio FM.
- En áreas de baja recepción, es posible que el reproductor no encuentre una frecuencia disponible.

BÚSQUEDA DE EMISORAS DE FM

1. Mantenga pulsado el **botón [Izquierda, Derecha]** y suéltelo en modo manual.

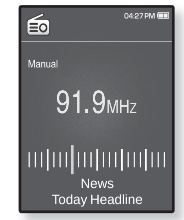
- La búsqueda se detendrá en la frecuencia más cercana al punto en el que se soltó el botón.



O bien,

1. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para progresar a través de las frecuencias una a una en modo manual.

- Se mueve de frecuencias siempre que se pulsa el botón.



UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE RADIO FM

Para cambiar al modo de preconfiguración

Seleccione este modo para buscar a través de las presintonías de FM de una en una.

1. Toque [⊟] en modo manual.

- Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to Preset Mode>** (Ir a modo preconfig.) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecerá en pantalla <Preset> (Preconfiguración).




NOTA

- Si no se define ninguna frecuencia de presintonía, el reproductor cambiará al modo Preselección.

Para cambiar al modo manual

Seleccione este modo para buscar manualmente a través de la banda FM de una en una frecuencia.

1. Toque [⊟] en modo de preconfiguración.

- Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Go to Manual Mode>** (Ir a modo manual) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparecerá en pantalla <Manual>.



Memorización de emisoras en la memoria de presintonías

Puede almacenar hasta 30 emisoras en la memoria del reproductor MP3 y volver a ellos con la pulsación de un solo número. Haga que el reproductor MP3 elija únicamente las emisoras que desea utilizando el proceso manual, o bien busque y memorice automáticamente las emisoras locales.

Manual - elija únicamente las emisoras que desea memorizar

1. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar la frecuencia que configurar en modo manual y toque **[⊟]**.
   - Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).



2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Add to Preset>** (Añadir a preselec.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - La frecuencia seleccionada se añadirá a la lista de preselecciones.
3. Para ajustar una precongifuración para otras frecuencias, siga los pasos del 1 al 2 anteriores.

NOTA
- Si se ha definido la misma frecuencia, se deshabilita el ajuste.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE RADIO FM (Cont.)

Memorización de emisoras en la memoria de presintonías (Cont.)

Automatic (Automático)- almacena automáticamente todas las emisoras que recibe el reproductor.



1. Toque **[⊟]** en el modo FM Radio.
   - Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Auto Preset>** (Mem. autom.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá la ventana de confirmación.
3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se definen automáticamente hasta 30 frecuencias.

Para cancelar Auto Preset (Mem. autom.)

Para cancelar la memoria automática, toque el **botón [Selecc.]** durante el proceso.

- El ajuste de presintonía se cancela y sólo se memorizan las frecuencias configuradas.


NOTA

- Es posible que vuelva a reiniciar las emisoras memorizadas si va a escuchar el reproductor MP3 en una ciudad diferente. Para eliminar las emisoras predefinidas y memorizar nuevas, repita simplemente el proceso.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE RADIO FM (Cont.)

Para escuchar emisoras predefinidas



En modo Prederfinido, toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para desplazarse por las emisoras predefinidas.

- Puede escuchar la frecuencia de radio memorizada.

Supresión de una presintonía

Siga los pasos que se incluyen a continuación para eliminar frecuencias mientras se escucha radio FM.



1. En el modo Predefinidos, toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para buscar la frecuencia que desea eliminar y toque [ ].
   - Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Delete from Preset>** (Eliminar de Predef.) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Se suprimirá la frecuencia seleccionada.
3. Para borrar otras frecuencias predefinidas, siga los pasos 1 y 2 anteriores.

Para grabar la emisión de la radio FM

Puede grabar la emisión de la radio FM en cualquier momento mientras escucha la radio.



1. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar la frecuencia que va a grabar en modo Radio FM y toque [⊟].
   - Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<Start Recording>** (Iniciar grabación) y toque **botón [Selecc.]**.
   - Aparece el nombre del archivo creado automáticamente y se inicia la grabación.

Para detener la grabación

1. Toque el **botón [Selecc.]** durante la grabación.
   - Aparece un mensaje que pregunta si desea escuchar el archivo que acaba de grabar.
2. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) o **<No>** (No) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Si se selecciona <Yes> (Sí) se reproducirá el archivo grabado.
   - Si se selecciona <No> no se reproducirá el archivo grabado.


NOTA

- El archivo grabado se guarda en <File Browser> (Buscador Archivo) → <Recorded Files> (Archivos Grabados).
- Cada archivo de grabación de Radio FM puede tener una duración de 5 horas.
- Puede almacenar un máximo de 999 archivos en la grabación de la radio FM.
- Puede realizar una grabación de hasta 15 horas aproximadamente (basándose en 128 Kbps, 1 GB).
- El nombre del archivo de grabación se especificará automáticamente, por ejemplo, como “FM_YYMMDD_XXX.MP3”. “FM” indica que se trata de una grabación de radio FM, “YYMMDD” indica la fecha de grabación y “XXX” es el número del archivo de grabación.

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE RADIO FM (Cont.)

Para fijar la Sensibilidad FM

Para recibir más o menos frecuencias de radio FM, ajuste <FM Sensitivity> (Sensibilidad FM).

1. Toque [⊟] en el modo FM Radio (radio FM).
- Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<FM Sensitivity>** (Sensibilidad FM) y toque **botón [Selecc.]**.
- Aparece el menú <FM Sensitivity> (Sensibilidad FM).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el nivel de búsqueda que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
- Seleccione entre <High> (Alta), <Middle> (Central) y <Low> (Baja).
- Cuando seleccione <High> (Alta), se recibirá el mayor número de frecuencias.


NOTA

- Para salir del menú, toque [⊟].

UTILIZACIÓN DEL MENÚ DE RADIO FM (Cont.)

Para fijar la región de FM

Puede cambiar el ajuste de un región de FM al preparar viajes al extranjero.

1. Toque [ ] en el modo FM Radio (radio FM).

- Aparece el menú <FM Radio> (Radio FM).

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar **<FM Region>** (Región radio) y toque **botón [Selecc.]**.

- Aparece el menú <FM Region> (Región radio).

3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar la región de la radio FM y toque el **botón [Selecc.]**.

- Seleccione entre <Korea/US> (Corea / EE.UU.), <Japan> (Japón) y <Other Countries> (Otros Países).


NOTA

- Las frecuencias de radio anteriormente memorizadas se eliminarán cuando cambie la <FM Region> (Región radio) del reproductor.
- La región de FM puede eliminarse o cambiarse de acuerdo con la región de destino del reproductor.
- Rango de frecuencia por región
  - Korea/US (Corea/EE.UU). : Busca frecuencias de FM en reproductores de 100 kHz entre 87,5 MHz y 108,0 MHz.
  - Japan (Japón) : Busca frecuencias de FM en reproductores de 100 kHz entre 76,0 MHz y 108,0 MHz.
  - Other Countries (Otros Países) : Busca frecuencias de FM en reproductores de 50 kHz entre 87,50 MHz y 108,00 MHz.

VISUALIZACIÓN DE DATACASTS

Puede ver los Posts de canales añadidos a <**Datacasts**>.



- **Antes de empezar** - Transfiera el post del canal que desee al reproductor utilizando <EmoDio>.



NOTA

- **¿Qué es Datacasts?**
  Puede recibir automáticamente información actualizada sin tener que visitar las noticias, blogs y sitios UCC que visite frecuentemente.
- Toque [ ] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [ ] para ir a la pantalla del menú principal.

1. Mantenga pulsado **[ ]** para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Datacasts>** (Datacasts) y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de <Datacasts>.



3. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el canal que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Aparece la lista de archivos.

- Icono : Texto principal del Post transferido
- Icono : Archivo de música
- Icono : Archivo de imagen
- Icono : Archivo de vídeo

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el archivo que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

- Se iniciará la reproducción del archivo seleccionado.





NOTA

- Consulte <Datacasts> de <EmoDio> para obtener instrucciones detalladas.

disfrute del paquete principal

Prime Pack (Paquete principal) le permite disfrutar de diversas funciones como reproducción de juegos, la grabación de voz, etc.



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería.

GRABACIÓN DE VOZ

Puede realizar una grabación de voz.

Para realizar una grabación de voz



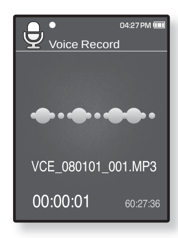
1. Mantenga pulsado **[↩]** para ir a la pantalla del menú principal.
2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Prime Pack>** (Principal) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Aparecerá el menú <Prime Pack> (Paquete principal).
3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Voice REC>** (GRAB. voz) y toque el **botón [Selecc.]**.
4. Toque el **botón [Selecc.]**.
   - El reproductor inicia la grabación.



NOTA

- El archivo grabado se guarda en <File Browser> (Buscador Archivo) → <Recorded Files> (Archivos Grabados).
- Cada archivo de grabación de voz puede tener una duración de 5 horas.
- Puede almacenar un máximo de 999 archivos en la grabación de voz.
- Puede realizar una grabación de hasta 15 horas aproximadamente (basándose en 128 Kbps, 1 GB).
- El nombre del archivo de grabación se especificará automáticamente, por ejemplo, como “VCE_YYMMDD_XXX.MP3”. “VCE” indica que se trata de una grabación de voz, “YYMMDD” indica la fecha de grabación y “XXX” es el número del archivo de grabación.

Para detener la grabación de voz



1. Toque el **botón [Selecc.]** durante la grabación.
   - Aparece un mensaje que pregunta si desea escuchar el archivo que acaba de grabar.
2. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Yes>** (Sí) o **<No>** (No) y toque el **botón [Selecc.]**.
   - Si se selecciona <Yes> (Sí) se reproducirá el archivo grabado.
   - Si se selecciona <No> no se reproducirá el archivo grabado.



- No coloque el micrófono demasiado cerca ni demasiado lejos de la boca, ya que puede empobrecer la grabación.
- La grabación de voz no se realiza correctamente cuando la batería está baja.

VIDEOJUEGOS

El reproductor mp3 incluye jugos divertidísimos.


NOTA

- Toque [↩] para ir a la pantalla anterior.
  Mantenga pulsado [↩] para ir a la pantalla del menú principal.



1. Mantenga pulsado [↩] para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Prime Pack>** (Paquete principal) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparecerá el menú <Prime Pack> (Paquete principal).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Games>** (Juegos) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece la lista <Games> (Juego).

4. Toque el **botón [Arriba, Abajo]** para seleccionar el juego que desee y toque el **botón [Selecc.]**.

BOMB BOMB

Es un juego de inteligencia en el que se cambia el orden de tres bloques para que coincidan con el color del bloque con imagen del martillo con los que están apilados, el cual elimina bloques. Quite los máximos bloques posibles.

Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para mover los bloques a la izquierda o a la derecha.

Toque el **botón [Arriba]** para cambiar la posición de los bloques horizontal o verticalmente.

Toque el **botón [Abajo]** para dejar caer el objeto.

Bubble Smile

Tiene que obtener las mejores puntuaciones posibles cambiando el orden de las tres burbujas para que se acoplen horizontal o diagonalmente.



Toque el **botón [Arriba, Arriba, Izquierda, Derecha]** para mover la combinación de las tres burbujas.

Toque **[≡]** para cambiar el orden de las burbujas en la dirección del sentido de las agujas del reloj.

Toque **[↩]** para cambiar el orden de las burbujas en la dirección contraria al sentido de las agujas del reloj.

Obtendrá puntos sólo si logra colocar al menos tres burbujas.

Chicken Runaway

Es un juego en el que tiene que trasladar la gallina y los pollitos llevándolos hacia la izquierda o la derecha, es decir, debe evitar las bolas del cielo para mantener a la gallina a salvo el máximo tiempo posible.

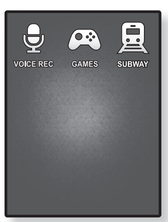
Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para mover la gallina a la izquierda o a la derecha.


NOTA

- Pueden cambiarse o quitarse juegos sin aviso previo.
- Para obtener información adicional sobre los controles, consulte la sección de Ayuda.

VISUALIZACIÓN DEL MAPA DE LÍNEAS DE METRO DEL MUNDO

Puede buscar en toda la red de líneas de metro del mundo, así como las estaciones situadas en los alrededores de lugares conocidos.



1. Mantenga pulsado [⮌] para ir a la pantalla del menú principal.

2. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Prime Pack>** (Principal) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparecerá el menú <Prime Pack> (Paquete principal).

3. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar **<Subway>** (Metro) y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece la pantalla de selección de zonas del mundo.



4. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar la región que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
- Seleccione entre <AMERICA> (AMÉRICA), <EUROPE> (EUROPA), <ASIA/OCEANIA> (ASIA/OCEANÍA).
- Aparecen las ciudades de la región seleccionada.

5. Toque el **botón [Izquierda, Derecha]** para seleccionar la ciudad que desee y toque el **botón [Selecc.]**.
- Aparece el mapa de líneas de metro de la ciudad seleccionada.

6. Toque el **botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha]** para seleccionar el área que desee ampliar y toque el **botón [Selecc.]**.
- Si el mapa ampliado incluye información sobre una atracción turística adyacente a la estación de metro, toque el botón [Selecc.] de nuevo para ver la flecha roja. Utilice el botón [Arriba, Abajo, Izquierda, Derecha] para seleccionar el icono que desee y toque el botón [Selecc.]. Puede localizar la atracción turística.


NOTA

- Toque [⊟] para volver a la pantalla de selección de zonas del mundo.
- Puede diferir del mapa de líneas de metro real.

solución de problemas

Si tiene un problema con el nuevo reproductor mp3, busque la solución en esta lista. Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro de servicio de atención al cliente de Samsung más cercano.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
No se enciende a unidad.	• No se encenderá la unidad si la batería está totalmente descargada. Recargue la batería y encienda la unidad de nuevo. • Pulse el orificio de reinicio.
Los botones no funcionan.	• Compruebe si el **interruptor** [ ] está colocado hacia la parte superior del reproductor. • Compruebe si ha pulsado el botón derecho y púlselo de nuevo. • Pulse el orificio de reinicio.
La pantalla no se enciende.	• Es posible que la pantalla no esté visible por la luz directa del sol. • Si se selecciona **<Display Off>** (Vis Desact) en **<Settings>** (Configuración) → **<Display>**, la pantalla LCD se apagará. Pulse cualquier botón y verá si se apaga.

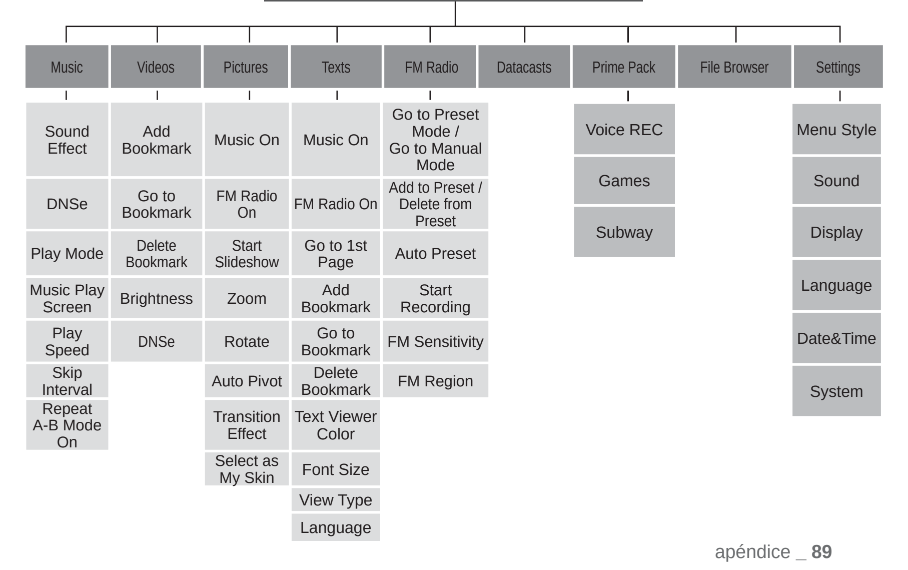
PROBLEMA	SOLUCIÓN
Se apaga la unidad.	• La unidad se apaga si la batería está totalmente descargada. Recargue la batería. • Si se selecciona **<Auto Power Off>** (Apagado automático) en **<Settings>** (Configuración) → **<System>** (Sistema), se apagará la unidad con el reproductor en modo de pausa. Encienda el reproductor.
La vida de la batería difiere de lo especificado en el manual.	• El tiempo de la batería puede variar dependiendo del modo de sonido y de los ajustes de la pantalla. • La duración de la batería puede verse acortada si se deja el reproductor durante períodos prolongados bajo temperaturas bajas o altas.
Problemas de funcionamiento del programa EmoDio	• Compruebe si el PC cumple los requisitos básicos del sistema.
Funcionamiento erróneo del programa	• Compruebe si el cable USB está correctamente conectado e inténtelo de nuevo. • Ejecute Windows Update en el PC. Seleccione las actualizaciones clave y los Service Packs y actualice todos. Reinicie el PC y vuelva a conectar.
La velocidad de transferencia de archivos es demasiado lenta.	• Si está ejecutando varios programas en el PC incluido <EmoDio>, la velocidad de transferencia de archivos será lenta. Salga de programas que no necesite e intente la transferencia de nuevo.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El reproductor no reproduce.	• Compruebe si el archivo disponible se ha guardado en memoria. • Compruebe si el archivo de música está dañado. • Compruebe si hay carga suficiente en la batería.
La carga de archivos no funciona.	• Compruebe si el cable USB está correctamente conectado. Vuelva a conectarlo en caso necesario. • Compruebe si la memoria está llena. • Pulse el orificio de reinicio.
Faltan archivos o datos.	• Compruebe si el cable USB se ha desconectado durante la transmisión de archivos o datos.Si esto ha sucedido, puede causar serios daños no sólo en los archivos/ datos sino también en la unidad. Tiene que poner un cuidado especial ya que Samsung no se hace responsable de la pérdida de datos.
Visualización anormal del tiempo de reproducción durante la reproducción.	• Compruebe si el archivo está en formato velocidad en bits variable (VBR).
El producto está caliente.	• La recarga puede generar calor. Esto no tiene ningún efecto en la vida ni en las funciones del producto.
Aparece un mensaje mientras ve el vídeo.	• Intente cargar de nuevo la secuencia de vídeo a través de EmoDio.

apéndice

ESTRUCTURA DE MENÚS

A continuación se incluye la organización de menús y funciones del nuevo reproductor mp3.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Nombre del modelo	YP-Q1
Calificación	DC 5,0V / 500mA
Alimentación de batería interna	620 mAh / 3,7 V de CC
Archivo Compatibilidad	AUDIO: MPEG1/2/2.5 Nivel 3 (8kbps ~ 320kbps, 22kHz ~ 48kHz), WMA (8kbps ~ 320kbps, 8kHz ~ 48kHz) VÍDEO: SVI (Vídeo: MPEG4, Audio: MP3(44.1kHz, 128Kbps)), WMV (Vídeo : WMV9 Simple Profile, Audio : Espec. WMA (Máx. 860 kbps), Resolución: 320X240, Vel. fotogramas: 30 fps) IMAGEN: JPEG (ISO/IEC 10918-1/Modo de funcionamiento basado en DCT Annex F-Sequential)
Número de carpetas/archivos admitidos	Carpeta: máx. 1000 / Archivo: Máx. 6000 (incluida carpeta)
Salida de auriculares	20mW/C. (Francia 5mW/C.) (basado en 16Ω)
Rango de frecuencia de salida	40 Hz~20 kHz
Relación de señal a ruido	90 dB
Tiempo de reproducción	Música: Máx. 30 horas (MP3 128 kbps, Volumen: 15, Modo de sonido normal , LCD apagada) Vídeo: Máx. 4 horas (Brillo 5, Volumen: 15, Modo de sonido normal)
Rango de temperatura de funcionamiento	-5~35°C (23~95°F)
Funda	Plástico
Peso	65 g
Dimensiones (An. x Al. x P.)	51 X 98 X 10,9 mm

Radio FM	Frecuencia FM	87,5~108,0 MHz	FM T.H.D	1%
	Relación de señal FM-ruido	55 dB	Sensibilidad utilizable FM	38 dBµ

El contenido de este manual está sujeto a cambio para su mejora sin aviso previo.

LICENCIA

La unidad que acompaña a este manual del usuario está autorizada y sujeta a determinados derechos de propiedad intelectual de terceros. La licencia queda limitada al uso privado no comercial por parte de consumidores finales para el contenido autorizado. No se conceden derechos para su uso comercial. La licencia no cubre ningún otro producto excepto este y la licencia no supone una ampliación de ningún producto o proceso no autorizado conforme a ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3, usado o vendido en combinación con esta unidad. La licencia cubre únicamente el uso de esta unidad para la codificación o descodificación de archivos de audio conforme a ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3. No se concede ningún derecho con esta licencia para funciones del producto que no cumplan con las normas ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3.

ELIMINACIÓN CORRECTA DE ESTE PRODUCTO (MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO DE DESCARTE)

(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistenmas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

ELIMINACIÓN CORRECTA DE LAS BATERÍAS DE ESTE PRODUCTO

(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías.)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.



Si tiene alguna pregunta o comentario referentea nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente
SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A
902-1-SAMSU(72678)
www.samsung.com/es

REV.0.0